Inde	x o	f C	lai	ms
,,,,,,,	~~~	, •	,u,	



Application/Control No	Applica	tion/Co	ntrol	No.
------------------------	---------	---------	-------	-----

10/632,387 Examiner

Joel M. Lamprecht

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BARNES ET AL.

Art Unit

3737

√	Rejected
ı	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

							l		Ц.,	Щ.
		Dete								
Cla	aim	L.,		_		Date	9			
Final	Original	1/25/07				٥				
	1	7		\vdash		_	\vdash			
	1 2 3 4	Ĭ			_	\vdash	_		\vdash	-
	3	Ĭ		-	_	-	_		-	
	4	Ì	_				_			
	5	Ì	$\overline{}$		Ė	Г	\vdash			
	6	Ì								
	5 6 7	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>								
	8	V								
	9	√							П	
	8 9 10	✓								
	11	>								
	12	√								
	13	✓	_	<u> </u>	匚	L				Щ
	14	√		L			<u> </u>		<u> </u>	
	11 12 13 14 15 16	√		L						Ш
<u> </u>	16	✓		_		_	<u>_</u>		_	Ш
	17	√				L				Ш
	18 19 20	✓		_	_	_	_		_	
	19	V	_	L			┕	ᆫ	L.	
	20	✓	_	_	_				_	Ш
	21		_	_		<u> </u>	_	_		Ш
	22		<u> </u>	_	_	_	_	- 9		Н
	23		_	-	Ŀ	<u> </u>	-	-	_	Н
<u> </u>	22 23 24 25	-	-	 	-	<u> </u>	 	-	<u> </u>	Н
<u> </u>	26	-	\vdash		-	-	-	-	-	Н
	27	-	\vdash	-	⊢	┝	-	-	-	Н
	27 28		H	-	<u> </u>	 	\vdash	-		Н
	29									П
	30		\vdash			\vdash				
	31									П
	32			Γ						
	33									
	34	L	_	_		_				Ц
	35			_	_	_				
	36	_	_					_	_	Ш
	37	_	_	_	_		_	_	_	
<u> </u>	38 39	H	<u> </u>	 	┝	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
\vdash	40	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	┝	┝	<u> </u>	 	Н
\vdash	41	\vdash	\vdash	\vdash	┝	┝	┢╾	\vdash	\vdash	Н
	42	\vdash	-	\vdash	\vdash	┢	\vdash		-	H
	43		Т	\vdash	\vdash	一	\vdash	Н	\vdash	Н
	44		Т		Г	Г	 			М
	45									П
	46						\mathbb{L}_{-}			
	47									
	48									Ш
	49	L		\Box						Ш
1	Ε Λ		1	ı	i i	i i		1		

Cla	aim					Date				
	=									
Final	Original									
造	rig									
-	0									
\vdash	51	_	Н		_	\vdash		_	\vdash	\vdash
	51 52	-	-		_	\vdash	_	-	\vdash	-
<u> </u>	52	_				\vdash			_	_
	53					$oxed{oxed}$				
	54 55									_
	55									
	56									
	57									
	58									
	59						_	Ţ.		
	60	_	\vdash		_		_	-	\vdash	┢
\vdash	61	_	\vdash	_	-	-	_	_		-
-	62	_	\vdash	_		<u> </u>		_	H	
-	62	_	_	_	\vdash	-	<u> </u>	-	-	<u> </u>
<u> </u>	63		<u> </u>	\vdash	L	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	64		<u> </u>			$oxed{oxed}$			$oxed{oxed}$	_
	65									
	66									
	67									
	68									
	69	_							\vdash	\vdash
-	70	_	\vdash	_		\vdash	_	-	\vdash	
\vdash	71		-	-	-	\vdash		_	┝	
\vdash	72			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	┝
-	71 72 73	_		_		H	<u> </u>		├-	├
\vdash	73		<u> </u>	-	_	-	<u> </u>	_	-	<u> </u>
	74 75					L	<u> </u>	_	_	_
<u> </u>	/5		<u> </u>	_		<u> </u>		_	<u> </u>	
	76 77					╙	<u> </u>	_	<u> </u>	
	77					L				
L	78					L				
	79									
	80						Г		Г	
	81			П	П	Г			\vdash	Г
	82			Н	П				\vdash	\vdash
	82 83	-	-	_	_		-	-	\vdash	\vdash
\vdash	84	\vdash	-	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	-	\vdash
—	85	—	<u> </u>	Ι		⊢	┝	-	\vdash	\vdash
·	00		-	-		<u> </u>	<u> </u>	-	-	-
<u> </u>	86		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	
<u> </u>	87	<u> </u>	<u> </u>	Ш	\vdash	<u> </u>	L.	_	_	<u> </u>
L	88	L	_	Ш	\Box	oxdot	_		_	<u> </u>
L	89					$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L_		_	匚
	90					L	L		L	L
	91									
	92									
	93								Г	
	94		Г	Т				Т		
	95	Ι			\vdash			-	\vdash	\vdash
\vdash	96	\vdash	-	-	-		-	171	⊢	┝
\vdash	97	<u> </u>	-	Η-		-	\vdash	-	<u> </u>	-
<u> </u>		 	\vdash	-		\vdash	<u> </u>	 - -	\vdash	-
<u> </u>	98	<u> </u>	-	-		_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	
<u> </u>	99	<u> </u>	<u> </u>	Щ	\vdash	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	1 107									

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101 102 103									
	102			Ŀ						
	103			L						
	104			L				L		
	104 105			L						
	106			<u>_</u>						
	107 108			_					_	
	108									
	109	_		_					_	
	110 111 112			Ŀ					_	
	111									
	112			_						
	113 114 115			_	\vdash		_	_	_	_
	114			_	<u> </u>					_
	115			L	_	_				Щ
	116 117		_	<u> </u>	L		_	_	_	-
	11/	_		<u> </u>	<u> </u>		_			Щ
	118			_	_			_		
	119	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	_	Ш
	120	H		_		_		_	_	
	121 122 123	<u> </u>		_	_	_		_		Щ
	122	<u> </u>	_	_	<u> </u>	\vdash			_	Н
	123	L	_	_	_	_	-	_	_	Н
	124	_	_		_	<u> </u>	-	_	-	
	125	-	_	_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	124 125 126 127 128		_	-	 	┝		\vdash		
	127	\vdash	\vdash	\vdash	┢	⊢	┝	┝	┝	\vdash
_	120	_		-	-	-	-	├	-	Н
	129 130	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	┝	Н
	131	-	-	-	├	\vdash	⊢	\vdash		\vdash
_	137			-	\vdash	\vdash		┝	-	Н
	132 133	\vdash	_	\vdash	-	┝	┝	├	├─	Н
	134	\vdash	_	\vdash	\vdash	┝	┝	┝	-	-
	135	-		\vdash	\vdash	_	-	\vdash		Н
-	135 136		_	\vdash	-	-	┢╾	-	┢	Н
	137		_	-	 -		H	-	_	Н
l	138	-	-	-			-	-	-	Н
	138 139		_	\vdash	┢	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	140	Η.	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	┢	Н
	141	_	_	│ ·	\vdash	Т		-	_	
	142	Н		 	\vdash	\vdash		1	<u> </u>	\vdash
	143	Г	-	\vdash	\vdash	Г			Г	Н
	144			Ι-		Г			\vdash	\vdash
	145	Н		\vdash		\vdash				Н
	146	\vdash		\vdash	┌				_	\vdash
	147	П		\vdash		Г			\vdash	\vdash
-	148	Т					-			\Box
	149	Г						П	Г	М
- 0	150	Г					Г	Г		